(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



. | 1881 | 1881 | 1881 | 1881 | 1881 | 1881 | 1881 | 1881 | 1881 | 1883 | 1883 | 1883 | 1883 | 1883 | 1883 | 1

(43) 国際公開日 2005 年8 月11 日 (11.08.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/073965 A1

(51) 国際特許分類7:

G11B 15/68

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2005/001238

(22) 国際出願日:

2005年1月28日(28.01.2005)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2004-022331 2004年1月30日(30.01.2004) JF

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大字門真1006番地 Osaka (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 池内 政仁 (IKEUCHI, Masahito). 白石 芳文 (SHIRAISHI, Yoshifumi).

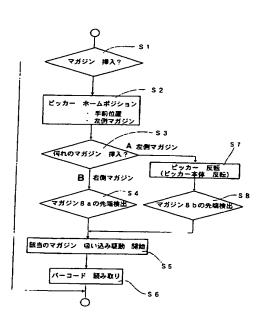
(74) 代理人: 森本 義弘 (MORIMOTO, Yoshihiro); 〒 5500005 大阪府大阪市西区西本町 1 丁目 1 0番 1 0号西本町全日空ピル4階 Osaka (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

/続葉有/

(54) Title: DATA LIBRARY DEVICE

(54) 発明の名称: データーライブラリー装置



- 51 MAGAZINE INSERTION?
- S2 PICKER HOME POSITION - FRONT POSITION
 - LEFT MAGAZINE
- WHICH MAGAZINE INSERTION?

 LEFT MAGAZINE
- A LEFT MAGAZINE

 B RIGHT MAGAZINE
- 7 PICKER INVERSION (PICKER MAIN BODY INVERSION)
- MAGAZINE 8. TIP END DETECTED?

 MAGAZINE 8. TIP END DETECTED?
- S8 MAGAZINE 86 TIP END DETECTED?
 S5 START SUCTION DRIVE OF THE MAGAZINE
- S6 READ BARCODE

(57) Abstract: Magazine insertion is detected and suction of the magazine toward the deep end of a data library device casing is started. An identification code recorded on a recording medium cassette contained in the magazine is read at the timing when the cassette passes a read area of a read device arranged on the data library device case and stored while being correlated with the storage position. Operation is performed according to the storage when transferring the recording medium cassette between the magazine and a drive.

(57) 要約: マガジンの挿入を検出してデーターライブラリー装置 医体の奥端側への前記マガジンの吸い込みを開始し、前記でガジンに収容されている記録媒体カセットに記録された識別符を、前記データーライブラリー装置 医体の側に設けられた読み取り装置の読み取りエリアを通過するタイミングで読み取って前記格納位置と対応させて記憶し、前記マガジンと前記ドライブとの間の前記記録媒体カセットの受け渡しにおいて前記記憶に基づいて運転する。

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

添付公開書類:

一 国際調査報告書